

**FAKTOR PENYEBAB MDR (*MULTI DRUGS RESISTANCE*)
PADA PASIEN TB DIRUMAH SAKIT PARU DR ARIO
WIRAWAN SALATIGA**

SKRIPSI



Disusun Oleh :
FRENT NANDO
462012062

1956

**PROGRAM STUDI ILMU KEPERAWATAN
FAKULTAS KEDOKTERAN DAN ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS KRISTEN SATYA WACANA
SALATIGA
2017**

**FAKTOR PENYEBAB MDR (*MULTI DRUGS RESISTANCE*)
PADA PASIEN TB DIRUMAH SAKIT PARU DR ARIO
WIRAWAN SALATIGA**

SKRIPSI



Disusun Oleh :
FRENT NANDO
462012062

1956

**PROGRAM STUDI ILMU KEPERAWATAN
FAKULTAS KEDOKTERAN DAN ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS KRISTEN SATYA WACANA
SALATIGA
2017**



PERNYATAAN TIDAK PLAGIAT

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : FRENE NANDO.
NIM : 902012002 Email : Bernando+travif@gmail.com.
Fakultas : kedokteran dan Ilmu Keperawatan. Program Studi : Ilmu Keperawatan.
Judul tugas akhir : Faktor Penyebab MDR C MUKI Drug Resistance)
Pada Pasien TB di Rumah Sakit Paru Dr. Ario
Wirawan Salatiga.
Pembimbing : 1. Nf. Maria D. Kurniawati, F.KEP., M. Fi. Med.
2. Nf. Agus Pitrianto, F.KEP.

Dengan ini menyatakan bahwa:

1. Hasil karya yang saya serahkan ini adalah asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar kesarjanaan baik di Universitas Kristen Satya Wacana maupun di institusi pendidikan lainnya.
2. Hasil karya saya ini bukan saduran/terjemahan melainkan merupakan gagasan, rumusan, dan hasil pelaksanaan penelitian/implementasi saya sendiri, tanpa bantuan pihak lain, kecuali arahan pembimbing akademik dan narasumber penelitian.
3. Hasil karya saya ini merupakan hasil revisi terakhir setelah diujikan yang telah diketahui dan disetujui oleh pembimbing.
4. Dalam karya saya ini tidak terdapat karya atau pendapat yang telah ditulis atau dipublikasikan orang lain, kecuali yang digunakan sebagai acuan dalam naskah dengan menyebutkan nama pengarang dan dicantumkan dalam daftar pustaka.

Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya. Apabila di kemudian hari terbukti ada penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah diperoleh karena karya saya ini, serta sanksi lain yang sesuai dengan ketentuan yang berlaku di Universitas Kristen Satya Wacana.

Salatiga, 06 Januari 2017



Tanda tangan & nama terang mahasiswa
FRENE NANDO.



PERNYATAAN PERSETUJUAN AKSES

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Frente Mando
NIM : 462012062 Email : Pernandoeravifa@gmail.com
Fakultas : Kelokteran dan Ilmu Kesehatan Program Studi : Ilmu Keperawatan
Judul tugas akhir : Faktor Penyebab MDR (Multi Drug Resistance) Pada Pasien TB di Rumah Sakit Paru Dr. Ario Wirawan Salatiga

Dengan ini saya menyerahkan hak *non-eksklusif** kepada Perpustakaan Universitas – Universitas Kristen Satya Wacana untuk menyimpan, mengatur akses serta melakukan pengelolaan terhadap karya saya ini dengan mengacu pada ketentuan akses tugas akhir elektronik sebagai berikut (beri tanda pada kotak yang sesuai):

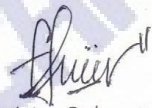
- ☒ a. Saya mengizinkan karya tersebut diunggah ke dalam aplikasi Repositori Perpustakaan Universitas, dan/atau portal GARUDA
- ☐ b. Saya tidak mengizinkan karya tersebut diunggah ke dalam aplikasi Repositori Perpustakaan Universitas, dan/atau portal GARUDA**

* Hak yang tidak terbatas hanya bagi satu pihak saja. Pengajar, peneliti, dan mahasiswa yang menyerahkan hak non-eksklusif kepada Repositori Perpustakaan Universitas saat mengumpulkan hasil karya mereka masih memiliki hak copyright atas karya tersebut.

** Hanya akan menampilkan halaman judul dan abstrak. Pilihan ini harus dilampiri dengan penjelasan/ alasan tertulis dari pembimbing TA dan diketahui oleh pimpinan fakultas (dekan/kaprodi).

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Salatiga, 04 Januari 2017.

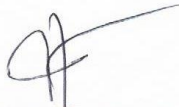

Frente Mando

Tanda tangan & nama terang mahasiswa

Mengetahui,


Hc. Maria D. Kurniawati, S.Kep, N.A. Med.

Tanda tangan & nama terang pembimbing I


Nc. Agus Fitrianto, S.Kep.

Tanda tangan & nama terang pembimbing II

PERNYATAAN KEASLIAN KARYA TULIS TUGAS AKHIR

Yang bertandatangan dibawah ini:

Nama : Frent Nando
Nim : 462012062
Program Studi : Ilmu Keperawatan
Fakultas : Kedokteran dan Ilmu Kesehatan UKSW

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa skripsi, dengan judul:

FAKTOR PENYEBAB MDR (MULTI DRUGS RESISTANCE) PADA PASIEN TB DIRUMAH SAKIT PARU DR ARIO WIRAWAN SALATIGA.

yang dibimbing oleh:

1. Ns. Maria Dyah Kurniasari, S.Kep., M.Si. Med
2. Ns. Agus Fitrianto, S.Kep

adalah benar-benar hasil karya saya.

Di dalam skripsi ini tidak terdapat keseluruhan atau sebagian tulisan atau gagasan orang lain yang saya ambil dengan cara menyalin atau meniru dalam bentuk rangkaian kalimat atau gambar serta simbol yang saya akui seolah-olah sebagai karya saya sendiri tanpa memberikan pengakuan pada peneliti atau sumber aslinya.

Salatiga, 05 Januari 2017

Yang memberi pernyataan,



Frent Nando

**PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR
UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai sivitas akademika Universitas Kristen Satya Wacana (UKSW), saya yang bertandatangan di bawah ini :

Nama : Frent Nando
Nim : 462012062
Program Studi : Ilmu Keperawatan
Fakultas : Kedokteran dan Ilmu Kesehatan UKSW
Jenis Karya : Skripsi
Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada UKSW **hak bebas royalti non-eksklusif (non-exclusive royalty free right)** atas karya ilmiah saya yang berjudul:

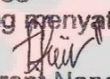
FAKTOR PENYEBAB MDR (MULTI DRUGS RESISTANCE) PADA PASIEN TB DIRUMAH SAKIT PARU DR ARIO WIRAWAN SALATIGA

Dengan Hak bebas royalti non-eksklusif ini, UKSW berhak menyimpan, mengalihmedia/mengalihformatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data, merawat, mempublikasikan tugas akhir saya, selama tetap mencantumkan nama saya sebagai peneliti.

Demikian pernyataan dibuat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Salatiga
Tanggal : 05 Jan 2016

Yang menyatakan,


Frent Nando

Mengetahui

Pembimbing I

Pembimbing II


Ns. Maria D. Kurniasari, S.Kep., M.Si. Med


Ns. Agus Fitrianto, S.Kep

HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING SKRIPSI

Skripsi ini telah disetujui oleh

Pembimbing Skripsi

Salatiga, 05 Januari 2017

Mengetahui

Pembimbing I

Pembimbing II



Ns. Maria D. Kurniasari, S.Kep., M.Si. Med

1956



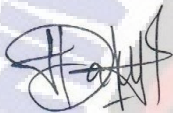
Ns. Agus Fitrianto, S.Kep

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi ini telah disetujui dan dipertahankan di hadapan dewan
penguji pada

Hari Jumat, tanggal 16 Desember, tahun 2016

Penguji I



Ns. Dary..MSN

Penguji II



Ns. Agus fitrianto, S.Kep

Disahkan Oleh,

Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan



Dr. Ferry E. Karwur, M.Sc, Ph.d

MOTTO DAN PERSEMBAHAN

MOTTO

Serahkanlah segala kekuatiranmu kepada-Nya, sebab ia yang memelihara
kamu (1 Petrus 5 ; 7)

Allahku akan memenuhi segala keperluanmu menurut kekayaan dan
kemuliaan-Nya dalam kristus yesus (Filipi 4:19)

PERSEMABAHAN

. Kupersembahkan karya sederhana ini untuk :

Untuk Tuhan Yesus Kristus yang selalu memberikan rahmat dan berkatnya
serta tuntunanya selama saya berproses dalam perkuliahan dan pembuatan
tugas akhir.

Untuk ayah, ibu dan ade saya tercinta yang selalu memberikan doa,
dukungan dan semangat yang tulus. Selalu bekerja keras demi anaknya
untuk memperoleh keberhasilan dan gelar sarjana keperawatan

KATA PENGANTAR

Segala puji, syukur, hormat dan limpah terima kasih penulis sampaikan kepada Tuhan Yesus Kristus, atas anugerah dan penyertaan luar biasa yang senantiasa diberikan sehingga penulis mampu menyelesaikan tugas akhir skripsi ini. Penulis menyadari bahwa dalam proses penulisan skripsi ini tidak terlepas dari seluruh dukungan, doa, bimbingan dan semangat yang diberikan kepada penulis sehingga skripsi ini dapat diselesaikan dengan baik. Untuk itu, penulis ingin mengucapkan terima kasih yang tulus kepada:

1. Bpk. Ir. Ferry Karwur, M.Sc, Ph.D selaku Dekan Fakultas Kedokteran Dan Ilmu Kesehatan Universitas Kristen Satya Wacana.
2. Ibu Ibu Treesia Sujana, MN selaku Kaprogdi Ilmu Keperawatan Fakultas Kedokteran Dan Ilmu Kesehatan Universitas Kristen Satya Wacana.
3. Ibu Ns. Maria D. Kurniasari, S.kep., M.Si. Med selaku Pembimbing I, yang selalu meluangkan waktu di manapun, kapanpun untuk membimbing dan mengajar saya dengan penuh kesabaran dan ketulusan serta selalu memperbaiki kesalahan saya, maafkan saya ibu Nia atas kesalahan, keterlambatan dan kekeliruan yang saya lakukan selama proses bimbingan. Terima kasih yang sebesar-besarnya saya ucapkan atas kebaikan,

ketulusan yang diberikan, Semoga Tuhan Yesus membalas kebaikan Ibu Nia.

4. Bapak Ns. Agus Fitrianto, S.kep selaku Pembimbing II yang juga selalu meluangkan waktu untuk membimbing, mengoreksi, mengajarkan cara menulis yang baik dan selalu memperbaiki kesalahan saya, Maafkan saya apabila selama proses bimbingan ada banyak kekeliruan, kesalahan, dll. Trima kasih banyak Pak Agus untuk kesabaran, kebaikanya.
5. Seluruh civitas akademika Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Kristen Satya Wacana.
6. Kepada Bapak Rahmadi dan Ibu Fitri yang sudah memberikan kesempatan dan membantu selama proses penelitian.
7. Kedua Orang Tua yang selalu saya banggakan, Papa Mama yang saya sayangi, yang selalu memberikan semangat, dukungan doa, kasih sayang, motivasi, dorongan dan uang. Terima kasih banyak Papa dan Mama sudah melakukan banyak hal, berusaha, bekerja keras dan mengorbankan segala sesuatu demi kelancaran studi saya, belum ada yang bisa saya berikan selain ucapan terima kasih yang tak terhingga, semoga dengan keberhasilan ini bisa mengukir senyum kecil dan manis di wajah Papa dan Mama. Semoga Tuhan Yesus memberikan umur yang panjang, dan kesehatan kepada Papa dan Mama.

8. Adikku tersayang, Tio Fransisco terima kasih untuk doa dan semangatnya.
9. Seluruh Keluarga Besar di Samba yang sudah mendukung dalam doa, semangat, dan juga materi. Om papa era, tante era, om jambi tante ingo, tante ujang, om uwan, om igel, Nene dan Opa, kaka nyonyo, kakak gaus, kaka tiko, kakak-kakak dan Adik-adik sepupu yang tidak disebutkan namanya dimanapun berada. Trima kasih banyak, kiranya Tuhan Yesus memberkati.
10. Keluarga Besar FHS 2012, PAMPAKAT Terima kasih sudah menjadi wadah tempat saya belajar banyak hal dan rumah yang nyaman selama saya berproses di Universitas Kristen Satya Wacana di kota Salatiga ini.
11. Para Sahabat, teman-teman, teman kelompok praktek klinik: Clara, Paulina, Minuk, Hombing, Ulya, Inge, Mery, Elin Moy, Ince, Apin, Tya, Evy, Nia, El, Eki muklis, , Reineke, Kak Ama, Asty, Kak Kristin, Mendy, Vilon, Maureen, Andre, Agnes, Ayu, Sesel, Earlita, Resty, Rara, Ge, Ceccy di jogja, Atty di sumba, Telly, Wilsa Talakua dan semua teman-teman yang sudah membantu dalam doa, semangat, dan yang selalu ada selama ini. Terima kasih sudah menjadi Sahabat dan teman-teman yang baik.
12. Candra, Vian, Ary, ka epen, dedi, roby, om sano, vandri, Bambang Isno Terima Kasih untuk Tawa, waktu, kasih sayang,

semangat, dukungan doa, tempat curhat dan mengeluh, bantuan kapan pun dan dimanapun dan juga Motivasi yang diberikan selama ini, Mohon maaf untuk segala kesalahan, Semoga cita-citanya tercapai, Tuhan Yesus berkati kesayangan semua. Betapa bahagianya saya punya keluarga kecil di Salatiga.

13. Semua ibu kos dan bapak kos, teman-teman kos, terima kasih banyak.

14. Untuk Semua Pihak yang pastinya saya kasihi yang tidak dapat saya tuliskan namanya satu persatu, Terima Kasih banyak sudah mendoakan, mendukung dalam proses penulisan skripsi ini. Tuhan Memberkati Kalian Semua.

Salatiga, 05 Januari 2017

Penulis

ABSTRAK

Frent nando, 462012062, Faktor Penyebab *Multi Drugs Resistance* Pada Pasien TB di Rumah Sakit Dr Ario Wirawan Salatiga, Skripsi, Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Kristen Satya Wacana Salatiga.

XII + 74, 5 lampiran

Multi Drugs Resistance (MDR) adalah suatu kondisi dimana obat rifampisin dan isoniazid sudah tidak efektif dalam membunuh kuman *M.Tuberculosis* dikarenakan kuman sudah resisten terhadap obat tersebut. Menurut laporan WHO (2014) pada tahun 2014 kasus MDR (*Multi drug resisten*) di Indonesia diperkirakan terdapat 1.812 kasus dan 27% yang terdiagnosa MDR. Dalam rentang waktu dari tahun 2012 sampai 2014 jumlah kasus MDR yang dilaporkan sebanyak 432 dan yang telah berhasil menjalani pengobatan lebih dari 100 (WHO,2015). Jawa Tengah menyumbang jumlah TB MDR sebanyak 183 kasus pada tahun 2013. Peningkatan kasus TB MDR di Rumah Sakit Paru Dr. Ario Wirawan Salatiga penderita dari tahun 2014- 2015 berjumlah 186 penderita. Tujuan penelitian adalah untuk mengetahui faktor penyebab terjadinya MDR pada pasien TB di Rumah Sakit dr. Ario Wirawan Salatiga. Penelitian ini menggunakan metode kualitatif, teknik pengumpulan data dilakukan melalui observasi dan wawancara mendalam. Hasil penelitian ini menunjukkan faktor penyebab MDR pada pasien TB di Rumah Sakit Paru dr Ario Wirawan Salatiga yaitu memiliki tingkat pengetahuan yang rendah tentang penyakitnya, serta mempunyai perilaku tidak sehat seperti merokok dan mengabaikan perintah dokter sebelum terdiagnosa TB MDR. Akses pelayanan yang jauh jauh $\pm 69,3$ km menurunkan motivasi dalam melakukan pengobatan. Selain itu juga status ekonomi menjadi kendala dalam melakukan pengobatan dikarenakan tidak mempunyai akses dan hanya bergantung kepada keluarga untuk memenuhi kebutuhan sehari-hari.

Kata kunci : *Multi drugs resistance*

Daftar Pustaka : 31 (2001-2015)

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
PERNYATAAN KEASLIAN KARYA TULIS TUGAS AKHIR.....	ii
PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR KEPENTINGAN AKADEMIS.....	iii
HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING SKRIPSI	iv
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN MOTTO DAN PERSEMBAHAN.....	vi
ABSTRAK.....	xii
DAFTAR ISI	iv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Fokus Penelitian	6
1.4 Tujuan Penelitian	6
1.5.1 Manfaat Teoritis.....	7
1.5.2 Manfaat Praktis	8
BAB II TINJAUAN TEORETIS	10
2.1 Tuberkulosis.....	10
2.1.1 Pengertian Tuberkulosis.....	10
2.1.2 Pengobatan TB Paru	12
2.1.3 Penatalaksanaan TB Paru	13
2.2 Konsep Perilaku.....	16
2.3 Perspektif Teoritis	24
BAB III METODE PENELITIAN	26
3.1 Tipe Penelitian	26
3.2 Riset Partisipan Penelitian	27
3.3 Unit Analisis	27
3.4 Analisis Data	29
3.8 Uji Keabsahan Data.....	28

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	43
4.1 <i>Setting</i> penelitian	31
4.1.1 Proses Penelitian.....	31
4.1.2 Gambaran umum riset partisipan.....	32
4.2 Hasil Penelitian	34
4.3.1 Hasil Data Pendukung.....	51
4.3.1.2 Data Pendukung Observasi.....	51
4.6.1 Pembahasan.....	51
4.7.1 Keterbatasan Penelitian.....	62
BAB V SIMPULAN DAN SARAN	65
5.1 Kesimpulan	65
5.2 Saran	66
DAFTAR PUSTAKA.....	68
LAMPIRAN	
DAFTAR TABEL	
Tabel 3.1 Reduksi Data (Penarikan Tema).....	83
DAFTAR GAMBAR	
Gambar 4.1 Rumah Partisipan	82
DAFTAR LAMPIRAN	
Lampiran 1. Lembar Penjelasan Menjadi Partisipan....	74
Lampiran 2. Lembar Persetujuan Menjadi Partisipan	76
Lampiran 3. Pedoman Wawancara Penelitian.....	77
Lampiran 4. Surat Ijin Penelitian.....	80
Lampiran 5. Surat Keterangan	81
Lampiran 6. Dokumentasi.....	74
Lampiran 7. Transkrip Verbatim	93